



## Géothermie inverter Double service NIBE \$1256



La NIBE S1256 est une pompe à chaleur géothermique, intelligente, contrôlée par inverter et dotée d'un ballon d'eau chaude sanitaire inox intégré.

La pompe à chaleur NIBE S1256 permet de réaliser d'importantes économies grâce à sa capacité d'adaptation automatique aux besoins de chauffage de la maison, en construction neuve comme en rénovation. NIBE s'érige en véritable chef de file dans le domaine de la technologie inverter, et jouit de nombreuses années d'expérience dans les pompes à chaleur géothermiques à puissance variable.

La NIBE S1256 affiche un cœfficient de performance saisonnier très élevé, de sorte à réduire les coûts de fonctionnement au minimum. Elle sait aussi se faire oublier avec un niveau sonore extrêmement bas. Enfin, veillant à préserver la nature, elle utilise un fluide frigorigène à faible impact sur l'environnement.

La pompe à chaleur est disponible en trois modèles, selon la puissance souhaitée : 1.5-8 kW, 3-13 kW et 4-18 kW, et convient pour les petites et grandes propriétés.







- Pompe à chaleur inverter intégrée dans un module frigorifique indépendant et ballon d'eau chaude INOX intégré.
- Coefficient de performance saisonnier optimal, avec des coûts de fonctionnement réduits au minimum.
- Écran tactile ergonomique et wifi intégré avec technologie intelligente d'économie d'énergie pour un confort maximal.
- · Conception et fabrication Suédoises.

## Géothermie inverter Double service NIBE S1256

		NIBE S1256-8	NIBE S1256-13	NIBE S1256-8	NIBE S1256-13	NIBE S1256-18
Classe d'efficacité énergétique système 35/55°C 1)				A+++ / A+++		
Classe énergétique Eau chaude sanitaire / profil de puisage 2)		A+ / XL				
Température maximale de départ (avec/sans appoint)	°C	70 / 65				
Puissance calorifique nominale BO/W35 (Pdesign)	kW	7,5	11	7,5	11	15
SCOP climat moyen 35/55°C	-	5,67 / 4,26	5,88 / 4,29	5,67 / 4,26	5,88 / 4,29	5,94 / 4,42
COP nominal B0/W35 <sup>3)</sup>	-	5,05	5,06	5,05	5,06	5,10
Type de production d'eau chaude sanitaire		Accumulation				
Volume du ballon d'eau chaude sanitaire intégré	L	176				
Type de protection anti-corrosion du ballon ECS				Inox		
Puissance sonore selon EN 12102 à B0/W35	dB(A)	36-43	36-47	36-43	36-47	36-47
Système de régulation intégré - Classe énergétique		NIBE Série S - VI				
Alimentation électrique		Monophasé		Triphasé		
Type de gaz / poids / équivalent CO₂	-/kg/t	R454B / 1,16 / 0,54	R454B / 1,45 / 0,68	R454B / 1,16 / 0,54	R454B / 1,45 / 0,68	R454B / 1,75 / 0,82
Hauteur / largeur / profondeur	mm	1800 / 600 / 620				
Poids à vide	kg	211	225	211	225	230

<sup>1)</sup> Echelle des efficacités énergétiques chauffage de A+++ à G. Valeur tenant compte du régulateur.

## Le confort au travers de la connectivité

Au fur et à mesure que la technologie évolue, de nouvelles opportunités s'offrent pour connecter et optimiser notre vie quotidienne. NIBE fait maintenant un grand pas vers l'avant pour faire des pompes à chaleur le coeur de votre smart home. Grâce à une connexion wifi intégrée et la nouvelle application NIBE myUplink, vous pouvez bénéficier d'un confort maximal en totale symbiose avec la nature.

C'est l'état d'esprit animant notre société.

It's in our nature.\*



<sup>2)</sup> Echelle des efficacités énergétiques ECS de A+ à F.

<sup>3)</sup> Données selon EN 14511.

Classe d'efficacité énergétique système chauffage 35°C

Classe d'efficacité énergétique système chauffage 55°C

Classe d'efficacité énergétique système chauffage 55°C

Classe d'efficacité énergétique système chauffage 55°C

<sup>\* ·</sup> C'est dans notre nature